TY-19-241-82



08-3-356

CHECUPËB

Hauu gepebos

Художник Д.Кузнецов



солнце голубые озёра.



Да это совсем не кочки, а берёзки растут! Настоящие берёзки, только листья у них с копейку, ветки толщиной в карандаш, а сами они чуть выше колена. И кора чёрная.



Карликовой берёзке много десятков лет, и всё равно она маленькая. В тундре, на Севере, ей очень трудно расти. Корни глубоко в землю не пустишь: полметра—и вечная мерзлота.



И всё равно весной карликовая берёзка покрывается зелёными листьями, а вокруг цветут жёлтые полярные маки и высоко в синем небе пролетают дикие гуси.



ва-прямо на земле лежат круглые яйца.

Быстро пройдут два летних месяца, подуют холодные снежные ветры с Ледовитого океана, метель занесёт берёзку. ⁷



Наступит полярная ночь. Только на небе играют сполохи северного сияния да песцы бегают по тундре, ищут пеструшек полярных мышей.



9 край солнышка.



С каждым днём оно поднимается всё выше, всё дальше освещает снежную пустыню. Из лесотундры откочёвывают сюда олени, разрывают копытами ямы в снегу, ищут мох-ягель.



За ними летят белые куропатки, клюют в ямах мёрзлые ягоды, травинки.





Зазевается олень—волки загрызут его; куропатка не успеет взлететь—схватят.



А солнце с каждым днём всё выше. Скоро затрещит лёд на реках, прилетит полярный воробей-пуночка и наступит весна— праздник для карликовой берёзки.



Кедр—кормилец тайги. Осенью лазают по кедру бурундуки, набивают защёчные мешки кедровыми орешками.



Кедровки с криком прыгают с ветки на ветку. Шелушат шишки. 📵



Набьют полный зоб и медленно летят в горы прятать орешки под камни. Делают запасы на зиму.



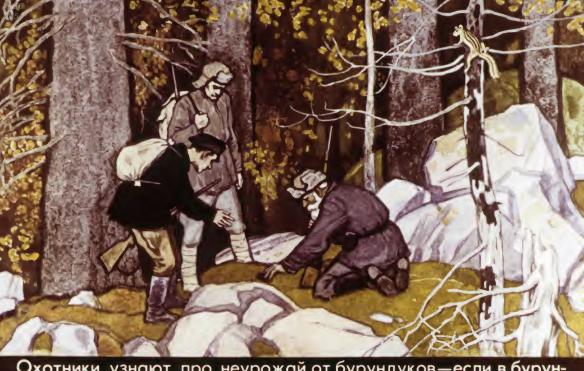
Медведь отъедается перед зимней спячкой кедровыми орешками. Залезет на кедр, обломает вершинку и жуёт шишки с орехами.



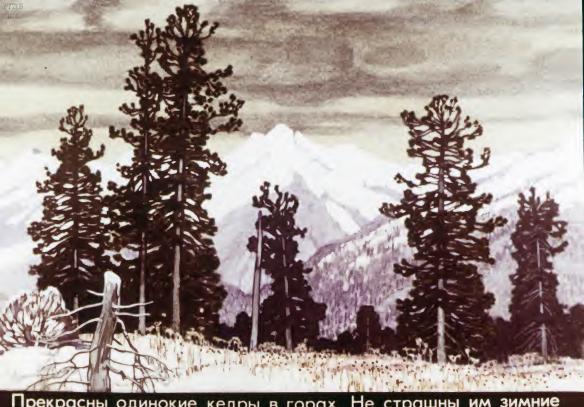
Бывает иногда год, когда не уродятся орешки на кедре. Тогда в тайге наступает голод. Тихо в лесу, только синицы попискивают да жалобно кричит чёрный дятел.



Птицы улетели в поисках корма за горные хребты, голодные медведи не ложатся в берлоги, бродят по тайге, обмораживают лапы, подстерегают охотников у таёжных избушек.



Охотники узнают про неурожай от бурундуков—если в бурундучьей норе орешков 10—15 килограммов вместо обычных восьми, значит на будущий год жди беды. Бурундук чует заранее и запасается.



Прекрасны одинокие кедры в горах. Не страшны им зимние бури, никакому ветру не согнуть мощный кедр.



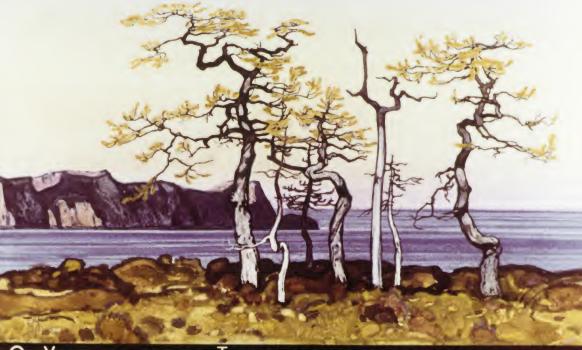
кажутся голубыми, потому что хвоя у *лиственницы* голубоватая.



Осенью, когда загудит в ветвях северный ветер, мягкая хвоя на лиственницах загорится яркими кострами среди вечнозелёных кедров.



рёзах и осинах, потому и называют это дерево лиственницей. 📧



От Уральских гор до Тихого океана растут лиственницы— самые многочисленные деревья в нашей стране. Их древесина не гниёт сотни лет.



27 они чахлые, как паутина на снегу.



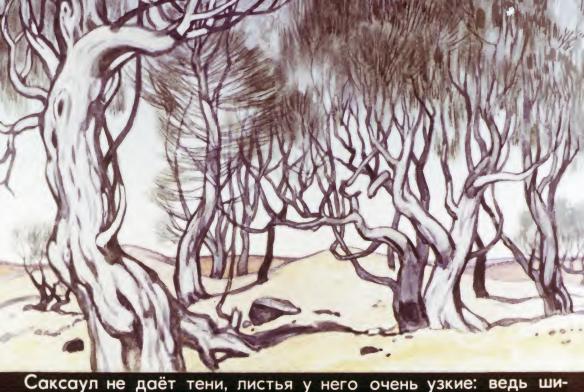
В самой знойной пустыне, где днём ящерицы и змеи зарываются глубоко в песок, чтобы не испечься, растёт дерево саксаул. Туркмены говорят: «Саксаул не терпит воды».



Саксауловые заросли кажутся голыми, мёртвыми. Только слышен иногда в тишине крик саксаульной сойки да ящерка запищит, спасаясь от змеи.



Даже весной, когда в пустыне зацветают тюльпаны и дикие гиацинты, только крошечные розоватые и белые цветочки распускаются на ветках саксаула.



рокие испаряют много влаги, а корни саксаула, чтобы дотянуться до воды, уходят в песок на двадцать и больше метров.



Эти корни укрепляют песчаные барханы, не дают им передвигаться, когда поднимается ветер, не дают засыпать кишлаки, сады и арыки.





Вот, ребята, мы и рассказали вам в коротком диафильме о некоторых интересных деревьях. Только о некоторых... А сколько ещё можно было бы рассказать! Приглядитесь к деревьям, которые растут у вас, подумайте. Может быть, вы и сами сможете рассказать о них что-нибудь интересное?

Koheu

Редактор Т. Семибратова Художественный редактор В. Дугин

© Студия «Диафильм» Госкино СССР, 1980 г. 101 000, Москва, Центр, Старосадский пер., 7

Цветной 0-30 $\Delta - 145 - 80$